basic gel

basic gel es un detergente alcalino concentrado para la limpieza de pavimentos y revestimientos cerámicos. Especialmente recomendado para la eliminación de restos ceras, barnices y otros tratamientos superficiales. Uso interior y exterior.

basic gel una disolución de pH básico que reacciona y disuelve suciedad común, sin dañar los revestimientos o materiales de junta como el **colorstuk**. Adecuado para la limpieza de restos de salitre o suciedad sensible al ataque ácido.

Aplicaciones recomendadas

- Limpieza intensa de revestimientos cerámicos
- Limpieza en pavimentos y revestimientos de restos ceras, aceites o grasas.
- Limpieza de soportes esmaltados previa colocación de un nuevo revestimiento cerámico.

Materiales

- Baldosas cerámicas esmaltadas y no esmaltadas GLA ULA.
- Mosaico vítreo.
- Piedras naturales resistentes a detergentes alcalinos.

Dada la amplia variedad de materiales cerámicos, se recomienda consultar con el proveedor de baldosas la resistencia química a la acción de reactivos alcalinos, antes de utilizar el basic gel. En todo caso, se recomienda realizar una prueba previa.

Soportes

Todos los soportes habituales para la colocación cerámica.

Características

- Disolución de sosa caústica
- Líquido ambarino.
- Densidad. 1.01 gr/cm3
- pH > 112.5
- Uso interior y exterior.

Certificados / normativas

- Nº de CAS: 1310-73-2
- Frases: R-34
- S2 , S26 , S36/37/39 , S45
- Símbolos de peligro: C

Modo de empleo

- Antes de iniciar la colocación y con el objeto de evitar problemas posteriores, se recomienda consultar la ficha técnica del proveedor del tipo de revestimiento utilizado y comprobar que no es sensible a limpiadores alcalinos.

- Proteger todos los elementos presentes en el revestimiento sensibles al ataque alcalino como perfiles de aluminio anodizado o lacado.

- Diluir con agua limpia en función del tipo de suciedad. En general:

  • Dilución 1:1 Suciedad concentrada, manchas antiguas.

  • Dilución 1:2 Decapado tratamientos con ceras.

- Aplicar con una esponja u otro medio no abrasivo y repartirlo de forma homogénea. Dejar actuar entre 10 y 15 minutos.

- Frotar con un estropajo no abrasivo.

- Aclarar con agua abundante y secar con una bayeta o papel secante.

Rendimiento

- Dilución 1 : 1 con agua limpia 85-100 gr / m^2.

- Dilución 1 : 2 con agua limpia 40-50 gr / m^2.

Conservación

12 meses en su envase original y protegido de la humedad y la intemperie. Almacenar en lugar seco, cubierto y protegido de la insolación directa.

Seguridad e higiene

- Se recomienda tomar las precauciones habituales en el uso de productos químicos, como el uso de guantes, gafas y botas protectoras y trabajar en lugares bien ventilados.

- No ingerir. Mantener fuera del alcance de los niños.

- Se recomienda tomar las siguientes normas de seguridad:

  • R34 - Provoca quemaduras

  • S2 - Manténgase fuera del alcance de los niños.

  • S26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

  • S36/37/39 - Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/ la cara

  • S45 - En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta)

En caso de accidente lavar con agua abundante para neutralizar la reacción. En caso de duda, consultar al servicio medico de informacion toxicologica (+34) 91 562 04 20

Fichas de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que la solicite. No ingerir bajo ningún concepto.

Condiciones ficha técnica

- Dado que no es posible conocer todas las características y condiciones de la obra, corresponde al profesional su valoración y en su caso, la realización de una prueba previa, que confirme que el producto sea adecuado al trabajo a realizar.

- La ficha técnica no puede reflejar todas las aplicaciones y condiciones que intervienen en el uso de un material, por lo que ante situaciones no descritas en esta ficha, se recomienda realizar una prueba previa y consultar con nuestro departamento técnico.

- Esta ficha ha sido actualizada en enero del 2013.

Datos técnicos

Aspecto	Líquido rojizo
Olor	Característico
Peligrosidad	Corrosivo
Inflamabilidad	No
Tiempo de conservación	12 meses en lugar seco
Temperatura de aplicación	+5º C y +35º C
Peso específico del mortero seco	1.01 g/cm^3
pH	> 12.5

Tensoactivos no iónicos	< 5%
Ácido nitrilotriacético (NTA) y sus sales	< 5%
Fosfatos	< 5%
Contenido:	Limoneno
	Benzisotiazolinona

Referencias

KEA	SAP	Descripción producto	Embalaje	Paletizado
B31201001	100004341	**basic gel**	Bote 2 kg	448 kg / palet
B31501001	100004346	**basic gel**	Bote 5 kg	480 kg / palet

butech building technology, S.A.
Carretera Villarreal - Puebla de Arenoso (cv-20) km 2,5 - 12540 Villarreal - Castellón - España.
Apartado de correos: 297 - Teléfono (+34) 964 53 62 00 - Fax (+34) 964 53 00 34 - butech@butech.es - http://www.butech.es